

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire	(formulaire PCT/ISA/220)	smission du rapport de recherche internationale et, le cas échéant, le point 5 ci-après
62973 Demande internationale n°	A DONNER  Date du dépôt international (jour/mois/année)	(Date de priorité (la plus ancienne)
	,	(jour/mois/année)
PCT/EP 03/50964	08/12/2003	20/12/2002
Déposant		
THALES		
TRAUES		
Le présent rapport de recherche internati déposant conformément à l'article 18. Ur	ionale, établi par l'administration chargée de la r ne copie en est transmise au Bureau internationa	recherche internationale, est transmis au al.
Ce rapport de recherche internationale co	•	
· · ·	omprend teuilles. d'une copie de chaque document relatif à l'état (	de la technique qui v est cité
	a dilo dopio do oriagos assamsimismos a sum	de la technique qui y est ene.
1. Base du rapport		
a. En ce qui concerne la langue, la langue dans laquelle elle a été de	recherche internationale a été effectuée sur la t éposée, sauf indication contraire donnée sous le	base de la demande internationale dans la e même point.
la recherche international	le a été effectuée sur la base d'une traduction d	de la demande Internationale remise à l'administration.
b. En ce qui concerne les séquenc	es de nucléotides ou d'acides aminés divulgu	uées dans la demande internationale (le cas échéant),
la recherche internationale a été	effectuée sur la base du listage des séquences le internationale, sous forme écrite.	:
<b>=</b>	de internationale, sous forme déchiffrable par orc	dinateur.
	administration, sous forme écrite.	
<b>=</b> .	administration, sous forme déchiffrable par ordina	eateur.
La déclaration, selon laqu		it et fourni ultérieurement ne vas pas au-delà de la
La déclaration, selon laqu	• • •	léchiffrable par ordinateur sont identiques à celles
2. Il a été estimé que certa	aines revendications ne pouvaient pas faire l'	l'objet d'une recherche (voir le cadre I).
3. Il y a absence d'unité de	le l'invention (voir le cadre II).	
4. En ce qui concerne le titre,		
	qu'il a été remis par le déposant.	
Le texte a été établi par l'	l'administration et a la teneur suivante:	·
		·
5. En ce qui concerne l'abrégé,		
· LĀL · ·	qu'il a été remis par le déposant	
le texte (reproduit dans le présenter des observation		ormément à la règle 38.2b). Le déposant peut compter de la date d'expédition du présent rapport
de recherche internationa 6. La figure des dessins à publier avec		4
suggérée par le déposan	•	Aucune des figures
parce que le déposant n'a	a pas suggéré de figure.	n'est à publier.
x parce que cette figure ce	aractérise mieux l'invention.	

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Dem	iernationale No	
PCT7-	7 03/50964	

C (quita) D	OCHMENTS CONSIDERES COMME DEPTIMENTS		7 50904
C.(suite) De	OCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS  Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indicationdes passages	pertinents	no. des revendications visées
X	US 5 821 604 A (EGAWA HIDENORI)		1-5
A	13 octobre 1998 (1998-10-13) colonne 2, ligne 1-15; figures 1,2 colonne 3, ligne 35 -colonne 4, ligne 32; figures 4,5 colonne 5, ligne 58 -colonne 6, ligne 34; figure 9		1-13
A	US 5 796 170 A (MARCANTONIO GABRIEL) 18 août 1998 (1998-08-18) colonne 2, ligne 27-39,47-62 colonne 4, ligne 41 -colonne 5, ligne 12; figure 4 colonne 5, ligne 24-42; figure 8		1-13
A	US 6 282 095 B1 (BRENCH COLIN EDWARD ET AL) 28 août 2001 (2001-08-28) colonne 1, ligne 35-43 colonne 2, ligne 28-41,61-66 colonne 3, ligne 23-51 colonne 4, ligne 55 -colonne 6, ligne 5; figure 1		1-13
A .	US 5 986 340 A (SMITH JOSEPH 0 ET AL) 16 novembre 1999 (1999-11-16) colonne 3, ligne 32-57 colonne 6, ligne 26-40; figure 6		1-13
A	US 2002/020916 A1 (ITO MUTSUYOSHI) 21 février 2002 (2002-02-21) alinéas '0031!,'0032! alinéas '0037!-'0043!; figure 2		1–13
	·		

1

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renselgnements relatif

membres de familles de brevets

PCITEP 03/50964

	ment brevet cité port de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US	4551746	Α	05-11-1985	US	4551747 A	05-11-1985
				CA	1206272 A1	17-06-1986
				EP	0123692 A1	07-11-1984
				JP	59501929 T	15-11-1984
			·	WO	8401470 A1	12-04-1984
US	5821604	Α	13-10-1998	JP	8250890 A	27-09-1996
US	5796170	Α	18-08-1998	AUCUN		
US	6282095	B1	28-08-2001	US	6075700 A	13-06-2000
US	5986340	Α	16-11-1999	AUCUN		
US	2002020916	A1	21-02-2002	JP	2002026187 A	25-01-2002
				CN	1333560 A	30-01-2002
				TW	512497 B	01-12-2002